

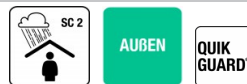


Magazinierte CBSDQ-Schrauben mit Einfachgewinde für die Montage von Faserzementplatten oder Holzplatten auf Metallunterkonstruktionen (maximale Stärke 3,0 mm).



[DE-DoP-h19/0017](#)

EIGENSCHAFTEN



Material

- Kohlenstoffstahl, gehärtet
- Quik Guard® - Beschichtung

Vorteile

- Zeitersparnis da kein Vorbohren notwendig ist. Das Aufbohren der Faserzement - bzw. Holzplatten erfolgt durch die Flügel der Schraube.
- Das Gewinde in der Metallunterkonstruktion wird durch die Spitzegeometrie der Schraube gebohrt und geformt.
- Die Senkkopfrippen ermöglichen ein sauberes, bündiges versenken des Schraubenkopfes.

ANWENDUNG

Anwendungsbereich

- Konstruktionen bzw. Baugruppen aus Holz oder Faserzement auf Metallrahmenprofile mit den Stärken von 1,0 mm bis 3,0 mm

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen und technische Daten



Artikel	Abmessungen [mm]			Anzahl Schrauben / Streifen	Anzahl Schrauben / Box	Empfohlene Umdrehungen / min.	Kompatible Schraubenvorsätze
	d _h	d	l				
CBSDQ41E	8.4	4.2	41	30	1500	2500	QDPRO51E / QDPRO64E / QD76KE
CBSDQ55E	8.4	4.8	57	30	1000	2500	QDPRO64E / QD76KE

Tragfähigkeitswerte - Anschluss an Metallrahmenprofile



Artikel	Anwendung	Herausziehen	Kopfdurchzug		Abscheren	
		F _{ax,Rk} [kN]	F _{head,Rk} [kN]	Mindestbauteildicke kopfseitig [mm]	F _{lat,Rk} [kN]	Bauteildicken
CBSDQ41E	Faserzementplatten an Stahl	3.65	0.35	12	0.95	12 mm FCB an 3 mm Stahl
CBSDQ55E	Faserzementplatten an Stahl	3.65	0.35	12	0.95	12 mm FCB an 3 mm Stahl

- Stahlgüte S275
- Schrauben mind. 3 Gewindegänge in Stahl einschrauben
- Alle Werte der Tragfähigkeit wurden durch Versuche ermittelt

